

looksoftware
Une marque FRESCHÉ SOLUTIONS

+ Produit
Newlook Suite

Newlook Suite : Pour simplifier et améliorer

Gérez et améliorez les applications IBM i en toute simplicité.

Voici Newlook Suite

Newlook Suite est un ensemble d'outils intégrés qui simplifie et améliore la modernisation des applications IBM i. Grâce à elle, les développeurs peuvent sélectionner les outils qui répondront le mieux à leurs exigences. Tous les produits de la suite sont conçus à partir du même moteur de reconnaissance dynamique, et donc fonctionnent ensemble de façon harmonieuse.

Gamme d'outils polyvalents

Newlook Suite répond à vos besoins tout au long du cycle de vie de vos applications IBM i. Grâce à ses outils, vous pouvez :

- automatiquement refaire l'interface des applications IBM i existantes;
- déployer ces applications sur n'importe quel appareil utilisant un navigateur Web;
- assurer une performance en ligne et mobile comparable à celle d'IBM i;
- intégrer plusieurs applications de diverses plateformes à partir d'un accès direct aux bases de données;
- créer sans peine des services en ligne pour améliorer les processus;
- lier un code RPG natif (5250 exclus) à tous les appareils et toutes les plateformes modernes, notamment aux technologies infonuagiques.

Avantages d'une suite conçue par des spécialistes de l'expérience utilisateur

Newlook Suite procure une expérience utilisateur des plus modernes, qui répond à vos attentes actuelles et de vos utilisateurs internes. Plutôt que de faire une capture des données d'écran et de les afficher dans un navigateur, cette suite génère automatiquement des applications Web modernes conformément aux normes en vigueur tout en offrant la performance à laquelle les utilisateurs Web s'attendent.

Puisque le moteur de reconnaissance à base de règles de Newlook effectue les tâches automatiquement, l'édition écran par écran est, pour ainsi dire, chose du passé. Intelligent et dynamique, ce moteur génère des applications Web directement de vos données sources.



Composants de Newlook Suite

Newlook Developer

Newlook Developer est un ensemble intégré d'outils de création d'applications et de modernisation d'écrans verts. Ils viennent compléter les fonctions de génération d'interface utilisateur graphique (IUG) offertes de série par Newlook et ainsi améliorer les applications de vos clients. Le moteur à base de règles de Newlook Developer réduit considérablement les besoins de maintenance, tandis que le puissant outil de conception offre les avantages suivants :

- Contrôle total de l'interface utilisateur : Les règles, les guides et les outils d'édition intelligents permettent de créer des interfaces tel écran-tel écrit;
- Ensemble complet de commandes d'IUG hautement configurables;
- Fonction d'aperçu du navigateur en un seul clic permettant de tester instantanément la solution.

Newlook Server

Newlook Server prend en charge les applications composites et génère des interfaces utilisateur HTML5 sans déploiement. Il permet à vos clients d'utiliser les applications IBM i à partir de n'importe quel appareil prenant en charge un navigateur, y compris les appareils mobiles. Newlook Server, qui repose sur l'architecture dynamique de Newlook, offre les avantages suivants :

- Modernisation des applications 5250 existantes avec ou sans code source;
- Renforcement des applications existantes et conception sans limites des systèmes 5250/DDS à l'aide d'Open Access pour RPG;
- Extension infinie sans incidence sur la charge d'IBM i;
- Création d'une interface utilisateur HTML5 sans déploiement qui prend en charge tous les navigateurs et les appareils modernes.

Suite à la page suivante...

Newlook Suite: Pour simplifier et améliorer

Composants de Newlook Suite (suite)

Newlook Smartclient

Newlook Smartclient est une puissante application de bureau qui permet aux utilisateurs finaux de vos clients d'interagir avec leurs applications IBM i modernisées. L'une des options de déploiement offertes aux développeurs, Smartclient propose une interface graphique enrichie et diverses fonctions comme un mode émulation, la frappe anticipée et un tampon de clavier.

Openlook

Le gestionnaire Openlook utilise Open Access pour RPG pour fournir aux développeurs un contrôle direct de l'interface, ce qui donne aux utilisateurs un meilleur accès aux applications mobiles et de bureau. Grâce à cette fonctionnalité, les applications libre accès ou sans libre accès peuvent être parfaitement intégrées dans la même session.

Scénarios pour les utilisateurs de la suite Newlook à tout moment dans le cycle de vie d'une application IBM i

Open Display Files de Newlook vous permet de créer de nouveaux écrans et de nouvelles applications à l'aide du modèle RPG que vous connaissez bien. Il offre le meilleur outil de conception moderne et toutes les possibilités des outils d'aujourd'hui – sans les limites des systèmes 5250..

Newlook Developer
Outils intégrés de modernisation et de développement IBM i

Pour les applications développées à l'interne ou prêtes à l'emploi reposant sur RPG, COBOL, CL, Synon, Lansa, ou autres, utilisez Newlook Developer pour générer une IUG dynamique – pas besoin du code source original. Newlook Developer offre un outil unique de développement d'applications 5250 pour ordinateur de bureau, Web, appareil mobile et service Web, en plus de publier les services Web d'applications existantes afin d'automatiser les processus d'affaires et de permettre l'intégration aux applications disparates.

Pour les entreprises qui utilisent un code source RPG et qui souhaitent mettre à profit leurs compétences et applications actuelles à l'aide de nouvelles fonctions, nous recommandons les outils de développement et le gestionnaire Openlook de la suite Newlook.

Openlook
Open Access pour RPG offrant un contrôle direct de l'interface

Newlook Suite
Moteur de Reconnaissance dynamique

Newlook Smartclient
Mode émulation, la frappe anticipée et le tampon de clavier

Pour les entreprises qui cherchent à remplacer les émulateurs utilisés par leur personnel de travail ininterrompu ou de production, Newlook Smartclient offre la vitesse et les capacités nécessaires pour assurer la productivité des utilisateurs ainsi qu'une extensibilité infinie, sans charge supplémentaire sur le système IBM i..

Pour les applications existantes, le gestionnaire Openlook peut facilement assurer le libre accès, procurer une richesse supplémentaire, améliorer l'application et permettre RPG de communiquer avec des commandes enrichies, le tout sans réécriture de code ni limite des systèmes 5250.

Newlook Server
Option de déploiement Web pour les clients HTML ou mobile

Les entreprises qui souhaitent donner accès aux données IBM i en tout temps, partout et sur n'importe quel appareil peuvent utiliser l'interface utilisateur HTML5 de Newlook Server pour offrir une application frontale Web des plus modernes pour IBM i.